Diagnósticos, Inspecção e Localização

Os diagnósticos RIDGID® oferecem produtos que estabelecem o padrão em robustez e durabilidade com a tecnologia necessária para acabar um trabalho. Estes produtos incluem:

- Sistemas de inspecção vídeo SeeSnake® RIDGID que estabelecem o padrão para fiabilidade e facilidade de manobra.
- O localizador NaviTrack Scout® é o mais fácil de aprender e utilizar. Ideal para localização de sondas.
- As câmaras de inspecção portáteis RIDGID diagnosticam e resolvem problemas em espaços apertados.
- O equipamento de diagnóstico portátil RIDGID fornece leituras simples, rápidas e precisas.

Inspecção Vídeo de Canalizações e Esgotos	Diâmetro do Tubo		Comprimento do cabo		Página
	pol.	mm	pés	m	
Mini-SeeSnake	1½ - 8	40 - 200	100 / 200	30 / 61	11.6
SeeSnake	2 - 12	50 - 300	200 / 325	61 / 99	11.6
SeeSnake Compact	1½ - 6	40 - 150	100	30	11.7
Drenagem SeeSnake micro™	1¼ - 3 / 4*	32 - 75 / 100*	30 / 65	10 / 20	11.8
Carretel SeeSnake micro™	1½ - 4 / 5*	40 - 100 / 125*	100	30	11.9
Carretel SeeSnake nano	¾ - 2	20 - 50	85	25	11.10
Monitores e Gravadores	–	–	–	–	11.11

** A capacidade mais pequena é válida quando utilizada com um microEXPLORER ou um micro CA-300, a capacidade mais longa quando se utiliza com um monitor SeeSnake.*

Interfaces Digitais	Página
Interface para Portátil SeeSnake	11.14
Software de Inspecção Digital HQ™	11.15

Inspecção Vídeo Portátil	Peso		Comprimento do cabo		Diâmetro da Câmara		Página
	lbs.	kg	pés	m	pol.	mm	
micro CA-25	1.5	0,68	3	0,9	0.7	17	11.17
micro CA-100	1.7	0,76	3 - 30	0,9 - 9	0.7	17	11.18
micro CA-300	5.5	2,5	3 - 30	0,9 - 9	0.7	17	11.19

Diagnósticos Portáteis	Peso		Página
	lbs.	kg	
Termómetro de Infravermelhos Portátil micro IR-100	0.5	0,2	11.21
Detector de Gás Combustível micro CD-100	1.0	0,45	11.22
Medidor de Distância Laser LM-100 micro	0.5	0,2	11.23

Utilidade Pública de Localização	Peso		N.º de Frequências Padrão			Página
	lbs.	kg	Passiva	Traçado de Linha	Sonda	
SeekTech® SR-20	3.5	1,6	7	4	7	11.26
SR-60 SeekTech	5.1	2,3	7	6	7	11.27
Transmissores	–		–	–	–	11.28

Localização de Canalizações	Peso		N.º de Frequências Padrão			Página
	lbs.	kg	Passiva	Traçado de Linha	Sonda	
NaviTrack® Scout	3	1,4	2	3	4	11.30
Transmissores	–		–	–	–	11.31

DIAGNÓSTICOS, INSPECÇÃO & LOCALIZAÇÃO

As ferramentas RIDGID® são máquinas rentáveis. Cada uma delas dá-lhe as características de facilidade de utilização necessárias para executar o trabalho bem e rapidamente para aumentar a rentabilidade. Pode depender da alta qualidade que fornecem para uma vida útil longa para optimizar o seu investimento. Também pode depender da RIDGID para oferecer uma vasta selecção de escolhas e opções complementares para ajudar o seu negócio a atrair novos clientes e manter os antigos para aumentar o seu volume de negócios.

Desde a nossa gama popular de sistemas de inspecção vídeo SeeSnake® e ferramentas de visualização digitais, localizadores de equipamentos de utilidade pública e canalizações, ferramentas de diagnóstico portáteis SeekTech® e NaviTrack® – oferecemos as ferramentas para ajudá-lo a aumentar os lucros. Veja você mesmo.

Veja

Equipamento de Inspecção Vídeo

Independentemente do que queira ver, em volta ou atrás, está disponível um sistema de inspecção RIDGID. Com uma vasta selecção de câmaras, cabos de encaminhamento, carretéis e monitores, existe um sistema que vai de encontro às suas necessidades. Cada um deles fácil de utilizar e duradouro – traços que espera da RIDGID.

Ver mais começando na Página 11.6.

Grave e Partilhe

Gravação, Armazenamento e Partilha Digital

Gravar e partilhar vídeos de inspecção para manutenção da gravação, comunicação e colaboração com os clientes nunca foi tão fácil. Agora pode visualizar, armazenar e partilhar vídeos de inspecção em DVD, cartão SD, dispositivo USB, num portátil ou na Internet. Mais formas que a RIDGID tem para aumentar a rentabilidade, o profissionalismo e a eficiência.

Ver mais começando na Página 11.11.

Gira Digitalmente

Ferramentas Digitais de Software e Hardware

Uma interface para portátil para o seu sistema de inspecção SeeSnake e potente software de inspecção em pleno funcionamento disponíveis para aumentar a produtividade e a rentabilidade.

Ver mais começando na Página 11.14.

Diagnostique

Ferramentas de Medição Portáteis

Pode depender das ferramentas de diagnóstico RIDGID para fornecer as funções e a facilidade de utilização de que necessita para executar uma variedade de trabalhos de medição. Cada uma delas inclui visores com retroiluminação LCD concebidos para serem fáceis de ler no interior e no exterior.

Ver mais começando na Página 11.21.

Procure

Equipamento de Localização

Está disponível uma linha completa de localizadores e transmissores RIDGID para satisfazer as suas necessidades de identificação rápida e precisa de cabos eléctricos, canalização de água, gás, óleo, telecomunicações canalizações e equipamentos de utilidade pública de esgotos enterrados. Cada um deles é fácil de utilizar, oferece flexibilidade para satisfazer várias necessidades e é um complemento ideal para o equipamento de inspecção vídeo RIDGID.

Ver mais começando na Página 11.24.

Vista Geral da Selecção

Selecção de Câmara e Carretel SeeSnake®

Para inspeccionar linhas de ¾" a 12" (20 mm a 300 mm) de diâmetro, não existe melhor escolha do que um carretel de cabos SeeSnake e um sistema de câmara. Cada um deles oferece funções combinadas com a aplicação, fáceis de utilizar, durabilidade e longevidade incomparáveis.

	SeeSnake		Mini-SeeSnake	SeeSnake Compact	SeeSnake microReel™ L100/L100C	SeeSnake microDrain™ D30/D65S	SeeSnake nanoReel N85S
	Padrão	Nivelamento Automático					
Aplicações	Industrial	Industrial	Industrial	Tubagens de Descarga Principais	Tubagens de Descarga Laterais	Linhas de Sanitas/Pias	HVAC/Equipamentos de Utilidade Pública
NÚMERO DE PÁGINA	11.6	11.6	11.6	11.7	11.9	11.8	11.10
Capacidade da Linha	2" - 12" 50 - 300 mm	2" - 12" 50 - 300 mm	1½" - 8" 40 a 200 mm	1½" - 6" 40 a 150 mm	1½" - 4"/ 5" 40 - 100 / 125 mm*	1¼" - 3"/ 4" 32 - 75 / 100 mm*	¾" - 2" 20 - 50 mm
Percurso Máximo	325' / 99 m	325' / 99 m	200' / 61 m	100' / 30 m	100' / 30 m	33' / 10 m ou 65' / 20 m	85' / 25 m
Transmissor de Sonda	512 Hz	512 Hz	512 Hz	512 Hz	512 Hz	Opcional 512 Hz	512 Hz
Medição da Distância	Contador Incorporado	Contador Incorporado	Contador Incorporado	Contador Incorporado	Opcional	–	–
MECÂNICO							
Peso (Excl. Monitor)	53 lbs. / 19,5 kg	53 lbs. / 19,5 kg	24.5 lbs. / 11,1 kg (carretel)	13 lbs. / 5,9 kg (carretel)	10.3 lbs. / 4,7 kg	8.6 lbs. / 3,9 kg ou 9.8 lbs. / 4,4 kg	9.5 lbs. / 4,1 kg
Diâmetro da Estrutura do Carretel	32" / 81 cm	32" / 81 cm	20" / 51 cm	16" / 40 cm	12.75" / 32 cm	12.75" / 32 cm	12.75" / 32 cm
Diâmetro da Câmara	1.365" / 35 mm	1.365" / 35 mm	1.18" / 30 mm	1.18" / 30 mm	.98" / 25 mm	.87" / 22 mm	.61" / 15,5 mm
Comprimento da Câmara	1.68" / 42 mm	1.94" / 48 mm	1.68" / 42 mm	1.68" / 42 mm	1.17" / 37 mm	1" / 26 mm	.88" / 22,5 mm
Diâmetro do Cabo de Tracção	.44" / 11 mm	.44" / 11 mm	.31" / 8 mm	.26" / 6,6 mm	.26" / 6,6 mm	.33" / 8,3 mm	.25" / 6,3 mm
AMBIENTAL							
Temperatura de funcionamento	-4° a 104°F -20° a 40°C	-4° a 104°F -20° a 40°C	-4° a 104°F -20° a 40°C	-4° a 104°F -20° a 40°C	-4° a 104°F -20° a 40°C	-4° a 104°F -20° a 40°C	-4° a 104°F -20° a 40°C
Profundidade à prova de água	330' / 100 m	330' / 100 m	330' / 100 m	330' / 100 m	330' / 100 m	266' / 81 m	266' / 81 m
Resolução de vídeo	768 (A) x 494 (V)	768 (A) x 494 (V)	768 (A) x 494 (V)	768 (A) x 494 (V)	628 (A) x 586 (V)	628 (A) x 586 (V)	628 (A) x 586 (V)
Número de Pixéis	410K	410K	410K	410K	520K	520K	520K
Iluminação	6 LED	6 LED	6 LED	6 LED	3 LED de Alto Fluxo	3 LED de Alto Fluxo	3 LED de Alto Fluxo

** A capacidade mais pequena é válida quando utilizada com um microEXPLORER ou um micro CA-300, a capacidade mais longa quando se utiliza com um monitor SeeSnake.*

Selecção de Monitorização e Gravação

A inovação descreve a linha de monitores e gravadores RIDGID. Por exemplo, a micro CA-300 é um monitor em pleno funcionamento e uma ferramenta de registo para carretéis microDrain e microReel SeeSnake, podendo ainda ser utilizado com uma câmara montada no cabo para inspeccionar áreas tão pequenas como ¾" (20 mm).

	SeeSnake MINIPak	CS10	CS1000	micro CA-300
NÚMERO DE PÁGINA	11.11	11.12	11.13	11.19
Capacidade de Gravação	Apenas Visualização*	Imagens/Vídeo Digitais	Imagens/Vídeo Digitais	Imagens/Vídeo Digitais
Tamanho do Ecrã	LCD 5.7"	LCD 12.1"	LCD 12.1"	LCD 3.5"
Tipo de ecrã	LCD	LCD	LCD	LCD
Bateria	Iões de Lítio 18 V	1 ou 2 18 V Iões de Lítio	1 ou 2 18 V Iões de Lítio	Iões de Lítio 3,7 V
Tempo de Funcionamento da Bateria	5 horas	4 h (2 baterias)	3,5 h (2 baterias)	4 horas
Traçagem de Linha Integrada	Sim	Sim	Sim	–
Controlo da Sonda 512 Hz	Botão de Pressão	Botão de Pressão	Botão de Pressão	Sim
Controlos da Iluminação	10 Nível Digital	10 Nível Digital	10 Nível Digital	4 Nível Digital
Intervalo de Funcionamento do Ecrã	-4°F a 158°F -20° a 70°C	14°F a 122°F -10° a 50°C	14°F a 122°F -10° a 50°C	32°F a 113°F 0° a 45°C
Intervalo de Funcionamento do Gravador	–	14°F a 122°F	14°F a 122°F	32°F a 113°F 0° a 45°C
Resolução	320 x 240	640 x 480	640 x 480	320 x 240

** Disponíveis vários acessórios para gravação. Consulte a página 11.19*

	Adaptador Digital SeeSnake	Interface para Portátil SeeSnake LT1000 / LT1000M
NÚMERO DE PÁGINA	11.20	11.14
Capacidade de Gravação	Imagens / Vídeo Digitais	Digital / DVD
Formatos de Ficheiro	MJPEG / JPEG	Multi-formato
Fonte de Alimentação	micro CA-300	Iões de Lítio 18 V
Tempo de Funcionamento da Bateria	1 hora	5 horas
Traçagem de Linha Integrada	Não	Sim
Acessibilidade à Internet de Vídeo e Fotografias	Não	Não

Selecção de Gravação, Ligação, Arquivamento e de Colaboração

Gostaria de actualizar um monitor SeeSnake® para gravação digital? Ou transferir registos para um portátil para gravar DVD, enviar imagens e vídeo por correio electrónico ou armazenar e partilhar estes ficheiros?

Configurações de Inspecção Vídeo Comuns

PASSO 1: ESCOLHA O SEU CARRETEL

SeeSnake padrão **Linhas de 2" (50 mm) - 12" (300 mm) / 325' (99 m) de comprimento**	**Mini-SeeSnake** **Linhas de 1.5" (40 mm) - 8" (200 mm) / 200' (61 m) de comprimento**	**microReel** **Linhas de 1.5" (40 mm) - 5" (125 mm) / 100' (30 m) de comprimento**	**microDrain** **Linhas de 1" (30 mm) - 4" (100 mm) / 65' (20 m) de comprimento**
Cores 70592 200' (61 m) 13993 Nivelamento Automático a Cores 200' (61 m) 14003 Nivelamento Automático a Cores 325' (99 m)	Cores 83607 100' (30 m) Cores 83617 200' (61 m) Nivelamento Automático a Cores 24908 100' (30 m)	Sonda 35213, Contador, Versão SeeSnake Sonda 35218, Contador, micro CA-300 Versão Manual	Sonda 37513, SeeSnake Versão Monitor Sonda 37518, micro CA-300 Versão Manual

PASSO 2: ESCOLHA O SEU MONITOR

SeeSnake MINIPak 5.7" LCD c/ Saída de Vídeo 18 V Potência da Bateria	**micro CA-300** **Manual Digital** **Gravação e Monitorização** **(apenas microDrain e microReel)**	**CS1000 12.1" LCD, Imagens / Vídeo Digitais**	**CS10 12.1" LCD, Imagens / Vídeo Digitais**	**Interface para Portátil LT1000** **Utilize o seu portátil para Monitorizar, Gravar e Transmitir**
32953 MINI*Pak* com Bateria e Carregador	40613 com Carregador de Bateria	33063 CS1000 QWERTY com Bateria e Carregador	39343 CS10 com 2 Carregadores de Baterias	35988 LT1000 ou 36668 LT1000M com Carregador de Baterias

Sistemas de inspecção vídeo SeeSnake® RIDGID®

1½" a 8" (40 - 200 mm) Linhas até 200' (61 m)
2" a 12" (50 - 300 mm) Linhas até 325' (99 m)

Guias esféricos

Chave de bocas

Os sistemas de inspecção vídeo SeeSnake RIDGID oferecem fiabilidade e desempenho incomparáveis numa embalagem reforçada. Cada sistema oferece:

- Conjunto de mola da cabeça da câmara em aço inoxidável endurecido 100 % para durabilidade ideal.
- Luzes de alta intensidade reforçadas, para visualização excepcional e vida útil longa.
- Os transmissores flexíveis tornam a localização fácil e são compatíveis com localizadores RIDGID.
- Pode utilizar-se com qualquer monitor ou gravador SeeSnake.

Três Escolhas ao Encontro das Suas Necessidades

Mini-SeeSnake

- 1½" para 8" (40 - 200 mm) Linhas até 200' (61 m).
- Ideal quando a portabilidade e a facilidade de manobra são cruciais: prédios de vários andares, tectos, áreas confinadas, etc.
- Disponível também com uma cabeça de câmara com nivelamento automático de 35 mm.

SeeSnake

- 2" para 12" (50 - 300 mm) Linhas até 325' (99 m).
- O intervalo de capacidade do tubo de grande diâmetro torna este sistema ideal para uma vasta gama de necessidades de inspecção.

Câmara com Nivelamento Automático SeeSnake

- As mesmas características e especificações que a SeeSnake.
- Inclui um desenho de câmara vertical, com nivelamento automático.
- Também disponível em combinação com um carretel Mini-SeeSnake.

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
230 V		lb.	kg
70592	Carretel a Cores SeeSnake 200' (61 m) C	43	19,5
70597	Carretel a Cores SeeSnake 325' (99 m)	53	24,0
13993	Carretel a Cores com Nivelamento Automático SeeSnake 200' (61 m)	43	19,5
14003	Carretel a Cores com Nivelamento Automático SeeSnake 325' (99 m)	53	24,0
83607	Carretel a Cores SeeSnake Mini 100' (30 m)	19.8	9
83617	Carretel a Cores SeeSnake Mini 200' (61 m)	26.4	12
24908	Carretel a Cores com Nivelamento Automático SeeSnake Mini 100' (30 m)	22.4	10,2

Acessórios para Carretel SeeSnake e Mini SeeSnake

Descrição	Acessórios Nivelamento Automático e SeeSnake Padrão	Acessórios Mini-SeeSnake
Cabeça de Câmara com Nivelamento Automático a Cores – PAL (230 V)	14033	–
Cabeça da Câmara a Cores – PAL (230 V)	14128	14133
Transmissor em Linha Flexível SeeSnake	15323	15828
Chave com Cabeça a Cores	17563	17558
Guia de Centragem Estrela SeeSnake 3" (75 mm), Emb. de 20	64497	67312
Guia de Centragem Estrela SeeSnake 6" (150 mm), Emb. de 10	64502	–
Conjunto de Cabo de Encaminhamento 100' (30 m) Mini SeeSnake	–	67322
Conjunto de Cabo de Encaminhamento 200' (61 m) SeeSnake	64607	67327
Conjunto de Cabo de Encaminhamento 325' (99 m) Padrão SeeSnake	64612	–
Cabo de Interligação SeeSnake – 33/10' (10 m/3 m)	64627	67307
Arco Guia SeeSnake, Emb. de 4	93387	–
Suporte com Rolamentos SeeSnake 3" (75 mm)	97832	–
Guias Esféricas SeeSnake Emb. de 10	97852	–
Guias Esféricas Mini a cores , Emb. de 6	–	97462
Arco Guia Mini, Emb. de 4	–	93392
Contador de Cabos Count Plus	31753	31753

Sistema de Inspecção Vídeo SeeSnake® Compact

1½" para 6" (40 - 150 mm) Linhas até 100' (30 m)
Passa curvas de 90° na maioria das linhas de 50 mm

O sistema Compacto SeeSnake oferece uma colocação rápida para inspecções rápidas. A sua ultra portabilidade faz deste sistema uma excelente escolha.

Equipamento Standard

Fonte de Alimentação:

- Porta da bateria para utilização com bateria de 18 V opcional.
- Funcionamento CA/CC.

Sistema de Monitor MINIPak:

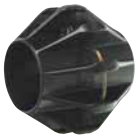
- Monitor de alta resolução.
- Controlos do botão de recuperação para sonda, alimentação, luzes, ecrã inclinável e reposição a zero do contador.
- Caixa resistente a salpicos com pala de sol integrada.
- Ficha para saída de vídeo.
- Traçagem de Linha Integrada – Permite localizar o cabo de encaminhamento do carretel com um localizador RIDGID® (requer um transmissor RIDGID).

Sistema de Câmara:

- Resistente a arranhões, derramamento de resíduos, lente de safira montada alinhada.
- Transmissor integrado.
- Conjunto da cabeça da câmara em aço inoxidável duradouro e conjunto de mola cónica.

Carretel:

- 100' (30 m) de cabo de encaminhamento.
- Recolha de resíduos, tambor rotativo com anel de deslizamento sem mercúrio.
- Contador para exibir a distância no monitor em pés e polegadas (decímetros e centímetros).



Guias esféricos

Chave

Guia Estrela

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
230 V		lb.	kg
32948	Sistema Compacto a Cores c/ Carregador e de Bateria	20.9	9,5
32753	Sistema Compacto a Cores	16.9	7,7
32683	Apenas Carretel Compacto	13	5,9

Acessórios SeeSnake Compact

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
14133	Cabeça da Câmara a Cores - PAL (230 V)	0.2	0,1
15828	Transmissor em Linha Flexível SeeSnake	0.2	0,1
20193	Cabo de Encaminhamento Compacto Cor 100' (30 m)	8.2	3,7
67307	Cabo de Interligação SeeSnake 10' (3 m)	1.1	0,5
67312	Mini Center Star Guia, Emb. de 20	0.7	0,3
97462	Guias Esféricas Mini a cores , Emb. de 6	0.4	0,2
93392	Arco Guia Mini, Emb. de 4	0.2	0,1
17558	Chave com Cabeça a Cores	0.2	0,1
24703	Tripé para SeeSnake Compact	0.2	0,1

Baterias e Carregadores

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
230 V		lb.	kg
28218	Bateria de Lítio de 18 V 2.2 Ah	1.3	0,6
32073	Carregador de Bateria de Lítio de 18 V	2.4	1,1
32713	1 Bateria e Conjunto Carregador	3.7	1,7
32693	2 Baterias e Conjunto Carregador	5	2,3

Sistema de Inspecção Vídeo SeeSnake® microDrain™

1¼" a 3 / 4" (32 - 75 / 100 mm)* linhas até 65' (20 m)

Passa múltiplas curvas de 90º na maioria das linhas de canalização de 40 mm

** 3" (75 mm) quando utilizado com uma microEXPLORER ou uma micro CA-300. 4" (100 mm) quando utilizado com um monitor SeeSnake.*

NOVO

O sistema de inspecção vídeo SeeSnake microDrain proporciona dimensões pequenas e facilidade de manobra para inspecções de diâmetro pequeno e de raio de volta apertado.

- O desenho compacto e leve é metade do tamanho dos sistemas de inspecção populares, armazena-se facilmente num camião e transporta-se para o local de trabalho.
- Compatibilidade monitor-multi com os monitores SeeSnake existentes, ou a câmara de inspecção digital micro CA-300.
- Construção duradoura com conjunto de mola da cabeça da câmara em aço inoxidável para uma vida útil longa, bem como luzes de alta intensidade de longa duração para uma visualização excepcional.

SeeSnake microDrain
Sistema D30 e D65S

Características

Ideal para inspecções com voltas apertadas, como entupimentos de sanitas e entupimentos P.

Especificações

Cabeça de Câmara ..... 0.86" (22 mm).
Comprimento do Cabo..... 30' (10 m), 65' (20 m).
Diâmetro do Cabo ..... 0.33" (8,3 mm).
Capacidade da Linha..... 1¼" até 3 / 4" (32 - 75/100 mm).
Peso.....8.6 lbs. (3,9 kg), 9.8 lbs. (4,4 kg).
Comprimento..... 13.25" (33,7 cm).
Largura ..... 6.6" (16,8 cm).
Altura..... 14.2" (36,1 cm).
Resolução..... 628 x 586.
Guias Esféricos..... 2 Incluídos.
Sonda ..... Padrão com 20 m microDrain, 512 Hz.
Contador..... Não Disponível.

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
microDrain 30' (10 m)			
33133	Carretel microDrain D30 (SeeSnake)	7.3	3,31
33138	Carretel microDrain D30 (CA-300)	7.3	3,31
40783	Sistema microDrain D30/CA-300	8.6	3,91
65' (20 m) microDrain c/ Sonda			
37513	Carretel microDrain D65S (SeeSnake)	9.8	4,4
37518	Carretel microDrain D65S (CA-300)	9.8	4,4
40793	Sistema microDrain D65S/CA-300	11.1	5,0
Acessórios			
33108	Cabo de Interligação microDrain para Monitores SeeSnake	0.65	0,31
33113	Cabo de Interligação microDrain para CA-300	0.65	0,31
35118	Apenas Tambor microDrain D30	0.65	0,31
37528	Apenas Tambor microDrain D65S	5.3	2,4

(SeeSnake) = o carretel contém o cabo de recuperação e a câmara com um cabo de ligação para um monitor SeeSnake.

(CA-300) = o carretel contém o cabo de recuperação e a cabeça da câmara com um cabo de ligação para um monitor CA-300.

Sistema de Inspecção Vídeo SeeSnake® microReel™

1½" para 4 / 5" (40 - 100/125 mm)* linhas até 100' (30 m)

Passa curvas de 90° na maioria das linhas de 50 mm

** 4" (100 mm) quando utilizado com uma microEXPLORER ou uma micro CA-300. 5" (125 mm) quando utilizado com um monitor SeeSnake.*

NOVO

O sistema de inspecção vídeo SeeSnake microReel proporciona dimensões pequenas e facilidade de manobra para inspecções de diâmetro pequeno e raio de volta apertado.

- O desenho compacto e leve é metade do tamanho dos sistemas de inspecção populares, armazena-se facilmente num camião e transporta-se para o local de trabalho.
- Compatibilidade monitor-multi com os monitores SeeSnake existentes, ou a câmara de inspecção digital CA-300.
- Construção duradoura com conjunto de mola da cabeça da câmara em aço inoxidável para uma vida útil longa, bem como luzes de alta intensidade de longa duração para uma visualização excepcional.

SeeSnake microReel Sistemas L100 e L100C

Características

Cabo de encaminhamento do sifão para permitir inspecções até 100' (30 m).

Especificações

Cabeça de Câmara ..... 0.98" (25 mm).
Comprimento do Cabo..... 100' (30 m).
Diâmetro do Cabo ..... 0.27" (6,7 mm).
Capacidade da Linha..... 1½" a 4 / 5" (40 - 100/125 mm).
Peso..... 10.3 lbs. (4,7 kg).
Comprimento..... 13.25" (33,7 cm).
Largura ..... 6.6" (16,8 cm).
Altura..... 14.2" (36,1 cm).
Resolução..... 510 x 496.
Guias Esféricos..... 2 Incluídos.
Sonda ..... 512 Hz.
Contador..... Opcional.

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
100' (30 m) microReel L100 c/ Sonda			
35138	Carretel microReel L100 (SeeSnake)	10.3	4,7
35148	Carretel microReel L100 (CA-300)	10.3	4,7
40803	Carretel microReel L100 /Sistema CA-300	11.6	5,3
100' (30 m) microReel L100C c/ Sonda e Contador			
35213	Carretel microReel L100C (SeeSnake)	10.3	4,7
35218	Carretel microReel L100C (CA-300)*	10.3	4,7
40813	Carretel microReel L100C /Sistema CA-300*	11.6	5,3
Acessórios			
33108	Cabo de Interligação microReel para Monitor SeeSnake	0.65	0,31
33113	Cabo de Interligação microReel para Monitor CA-300	0.65	0,31
35228	Apenas Tambor microReel L100	5.5	2,5
35248	Apenas Tambor microReel L100C	5.5	2,5

(SeeSnake) = o carretel contém o cabo de recuperação e a câmara com um cabo de ligação para um monitor SeeSnake.

(CA-300) = o carretel contém o cabo de recuperação e a cabeça da câmara com um cabo de ligação para um monitor CA-300.

**O L100C com a CA-300 micro poderá não ter iluminação suficiente para ferro fundido 4" e ABS.*

Sistema de Câmara de Inspecção Industrial nanoReel SeeSnake®

¾" até 2" (20 a 50 mm) Capacidade até 85' (25 m)
Passa curvas de 90º na maioria das linhas de 30 mm

NOVO

O SeeSnake nanoReel abre novas possibilidades em necessidades de diâmetro pequeno de percurso longo. Aplicações em que apenas boroscópios poderiam alcançar, podem agora ser inspeccionadas utilizando o nanoReel. Tubos de caldeira, linhas de abastecimento, sistemas de irrigação e uma vasta gama de aplicações de especialidade podem todos ser inspeccionados com o novo nanoReel.

- A câmara de diâmetro pequeno e raio de viragem apertado permite inspeccionar linhas até 85' (25 m) com voltas apertadas em linhas de 1" (25 mm). Consegue passar curvas de 90° desde 30 mm em diante em muitos sistemas de tubos.
- A unidade leve e compacta permite um transporte fácil e armazenamento eficiente.
- Os tambores substituíveis permitem-lhe trocar o tambor interior, dependendo da aplicação. Escolha entre:
  - – Linhas L100/L100C – 1½" a 5" (40 - 125 mm) com um cabo de encaminhamento do sifão permitem-lhe inspeccionar linhas até 100' (30 m).
  - – D30 e D65S – Diâmetro pequeno com voltas apertadas, 1½" até 4" (40 - 100 mm) entupimentos P, entupimentos de sanitas, linhas de piscina até 65' (20 m).
  - – N85S – Linhas de diâmetro ultra pequeno ¾" até 2" (20 - 50 mm) com voltas apertadas para aplicações especializadas.

Especificações

Cabeça de Câmara ..... 0.62" (15,5 mm).
Comprimento do Cabo..... 85' (25 m).
Diâmetro do Cabo ..... 0.25" (6,3 mm).
Capacidade da Linha..... ¾ até 2" (20 - 50 mm).
Peso..... 9.5 lbs. (4,1 kg).
Comprimento..... 13.25" (33,7 cm).
Largura ..... 6.6" (16,8 cm).
Altura..... 17.5" (44,5 cm).
Resolução..... 510 x 496.
Guias Esféricos..... 2 Incluídos.
Sonda ..... 512 Hz.
Contador..... NA.

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
40013	Carretel nanoReel N85S (SeeSnake)	9.5	4,1
40003	Carretel nanoReel N85S (micro CA-300)	9.5	4,1
40823	nanoReel com sistema CA-300	10.8	4,7

(SeeSnake) = o carretel contém o cabo de recuperação e a câmara com um cabo de ligação para um monitor SeeSnake.

(CA-300) = o carretel contém o cabo de recuperação e a cabeça da câmara com um cabo de ligação para um monitor CA-300.

Monitor MINPak

Características

- Alimentação a Bateria de Iões de Lítio – Permite 5 horas de funcionamento contínuo antes de ser necessário recarregar.
- Interface Botão de Pressão – Proporciona utilização fácil das luzes LED, transmissor, definições do ecrã e funções de ligar/desligar o sistema.
- Traçagem de Linha Integrada – Permite localizar o cabo de encaminhamento do carretel com um localizador RIDGID® (requer um transmissor RIDGID).

Especificações

Visor ..... LCD a Cores de 5.7".
Resolução ..... 320 x 240.
Fonte de Alimentação ..... Bateria de Iões de Lítio de 18 V RIDGID ou Ficha CA.
Comprimento ..... 14" (35,6 cm).
Largura ..... 7.6" (19,3 cm).
Altura ..... 10" (25,4 cm).
Saída ..... Saída de Vídeo Composto.
Iluminação ..... Controlo LED Ajustável de 10 Níveis.
Gravação ..... Estão disponíveis acessórios para gravação opcionais.

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
230 V		lb.	kg
32688	Apenas Monitor MINI*Pak*	3.9	1,8
32953	MINI*Pak* Monitor c/Bateria e Carregador	7.9	3,6

Monitor de Gravação Digital CS10

NOVO

O Monitor CS10 combina a durabilidade RIDGID® com o monitor de gravação digital mais fácil de utilizar na indústria. A gravação de um toque permite-lhe gravar instantâneos e vídeo directamente para um dispositivo USB e, em seguida, entregá-lo directamente ao seu cliente.

- A gravação no **dispositivo USB** permite-lhe gravar digitalmente num formato que o seu cliente pode ler no computador dele.
- O **Visor Legível à Luz Diurna de 12.1"** permite-lhe monitorizar e gravar facilmente inspecções em ambientes exteriores luminosos.
- A **Traçagem de Linha Integrada** permite localizar o cabo de encaminhamento do carretel com um localizador RIDGID (requer um transmissor RIDGID).
- A **Gravação Multimodo** permite-lhe tirar instantâneos, gravar vídeo de ecrã completo e gravar num formato vídeo leve chamado Registo auto (ficheiros pequenos).
- As **Integrações de Software** com a SeeSnake HQ™ permitem-lhe entregar as suas inspecções numa vasta gama de formatos, desde online a DVD.

Especificações

Peso ..... 13 lbs. (5,9 kg).
Comprimento ..... 14.3" (36,3 cm).
Largura ..... 11.9" (30,2 cm).
Altura ..... 12.4" (31,5 cm).
Visor ..... LCD Legível à Luz Diurna de 12.1".
Resolução ..... 640 x 480.
Fonte de Alimentação ..... 1 ou 2 Baterias de 18 V RIDGID, ou Ficha CA.
Áudio ..... Microfone e Altifalante Integrados.
Vídeo ..... AVI 20FPS - 720 x 480.
Imagem ..... JPG - 720 x 480.
Transferência ..... Dispositivo USB.
Software ..... Inclui Software HQ SeeSnake.

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
39333	Monitor de Gravação Digital CS-10	13	5,9
39343	Monitor CS-10 c/ 2 Baterias e Carregador	15.8	7,17

Monitor de Gravação Digital CS1000

NOVO

A unidade de controlo da câmara CS1000 é um monitor elaborado propositadamente que lhe permite gravar digitalmente e fazer o relatório das suas inspecções no campo. Com a CS1000, tem a flexibilidade de que necessita para aproveitar ao máximo a tecnologia de gravação digital.

Características

O **Read Writer** proporciona-lhe a capacidade de gerar e entregar um relatório completo no local, com filmagem de inspecção integrada e descrições.

Visor Legível à Luz Diurna de 12.1" permite-lhe monitorizar facilmente inspecções em ambientes exteriores luminosos.

A **Traçagem de Linha Integrada** permite localizar o cabo de encaminhamento do carretel com um localizador RIDGID® (requer um transmissor RIDGID).

Três Modos de Gravação permitem-lhe adquirir imagens paradas digitais, vídeo de ecrã completo e um formato de vídeo comprimido chamado Registo auto (para ficheiros de vídeo mais pequenos).

Teclado Integrado para tomar notas e guardar informações sobre a inspecção e o cliente. O teclado está disponível no formato QWERTY ou AZERTY.

O **Software SeeSnake HQ™(incluído)** permite-lhe entregar os seus relatórios numa vasta gama de formatos, desde online a DVD.

- Elaborar o relatório e entregar os resultados da inspecção com este potente pacote de software.
- Simplesmente importar as suas inspecções a partir da sua CS1000 para o SeeSnake HQ via dispositivo USB.
- Editar vídeo e imagens.
- Gravar imagens digitais em DVD.
- Desenvolver relatórios de trabalho pormenorizados.
- Publicar, editar e partilhar os seus relatórios.

Especificações

Peso..... 14.75 lbs. (6,7 kg).
Comprimento ..... 14.3" (36,3 cm).
Largura ..... 11.9" (30,2 cm).
Altura ..... 12.4" (31,5 cm).
Visor ..... LCD Legível à Luz Diurna de 12.1".
Resolução..... 640 x 480.
Fonte de Alimentação ..... 1 ou 2 Baterias de 18 V RIDGID, ou Ficha CA.
Áudio..... Microfone e Altifalantes Integrados.
Vídeo ..... AVI 20FPS - 720 x 480.
Imagem..... JPG - 720 x 480.
Transferência..... Dispositivo USB.

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
33058	Monitor de Gravação digital QWERTY CS1000	14.75	6,7
33063	Monitor QWERTY CS1000 com 2 Baterias e 1 Carregador	20.75	9,4
34873	Monitor de Gravação digital AZERTY CS1000	14.75	6,7
34918	Monitor AZERTY CS1000 com 2 Baterias e 1 Carregador	20.75	9,4

Interface para Portátil Digital SeeSnake®

Interface para Portátil SeeSnake LT1000

NOVO

Características

A interface para portátil LT1000 SeeSnake permite-lhe aumentar a potência e a flexibilidade de um computador portátil com as suas câmaras de inspecção de esgotos e carretéis SeeSnake Mini ou Padrão. Permite-lhe utilizar um computador portátil como uma unidade de controlo da câmara para adicionar potentes capacidades de gravação, armazenamento e comunicações.

Máxima Flexibilidade em gravação, monitorização e relatório. Desbloqueie a potência do seu portátil para monitorizar, gravar e comunicar.

A **Almofada de Controlo de Teclas Limpas** permite-lhe trabalhar com luvas no teclado do portátil, controlando simultaneamente o funcionamento da câmara e a gravação durante a inspecção.

A **Liberdade de Alimentação por Bateria** permite-lhe realizar inspecções, independentemente da disponibilidade de alimentação CA.

O **Sistema de Estabilização do Computador Portátil** permite-lhe fixar e estabilizar o seu portátil e o carretel para protegê-lo no campo (apenas LT1000 completo).

Especificações

Alimentação ..... Bateria de Lítio de 18 V ou Ficha CA.
Saídas..... Fluxo de Vídeo USB, RCA Vídeo e Áudio.
Controlos ..... Sonda, Luzes, Gravação, Rotação da Imagem, etc.

LT1000

O sistema LT1000 completo instala-se directamente no seu carretel SeeSnake Mini ou Padrão, proporcionando-lhe uma plataforma empilhada e estável de interface com um único fio.

Compatibilidade ..... Todos os Carretéis SeeSnake Mini e Padrão.
Inclui..... Software de Monitorização/Gravação SeeSnake HQ™,
Conjunto de Montagem no Carretel,
Cabo USB de 6' (1,8 m), 4 Retrancas do Carretel (para estabilidade),
Cabo de alimentação CA.

LT1000

LT1000M

A LT100M é uma interface independente que lhe permite ligar com qualquer carretel SeeSnake.

Compatibilidade ..... Todos os Carretéis SeeSnake.
Inclui..... Software de Monitorização/Gravação SeeSnake HQ, Cabo USB de 3' (90 cm),
Estrutura Micro, Cabo de Alimentação CA.

LT1000M

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
35978	Sistema de Interface para Portátil LT1000	6	2,7
35988	LT1000 c/ Bateria e Conjunto Carregador	7.35	3,3
36658	Sistema de Interface para Portátil LT1000M	4.7	2,1
36668	LT1000M c/ Bateria e Conjunto Carregador	6.05	2,7

Software de Inspecção Digital SeeSnake HQ™

O potente software SeeSnake HQ está instalado para monitorizar, gravar e gerir dados de inspecção digitais no campo. Grave e documente os seus resultados, grave DVD e exporte para um dispositivo USB.

Monitorizar e Gravar

- Utilize o seu portátil como um visor de monitorização de ecrã grande.
- Grave vídeos e imagens directamente no seu disco duro.
- Grave as suas observações e controle a sua câmara de inspecção utilizando o poder de um portátil.

Relatório

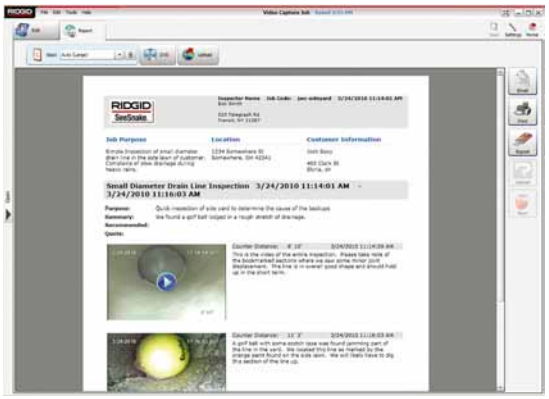
- Documente as suas observações e crie um relatório dos seus resultados.
- Guarde pormenores sobre o trabalho, incluindo informações de contacto, observações, recomendações e notas.
- Personalize o aspecto dos seus relatórios para que se adaptem à sua empresa.

Entrega

- Grave DVD para os seus clientes ou entregue-lhes um dispositivo USB.

Monitorizar e Gravar as suas Inspecções.

Optimizar e Editar Filmagem Capturada.



Gerar Relatórios Pormenorizados no Campo.

Câmaras de Inspecção Portáteis

O seu mundo está repleto de espaços e componentes que estão fora do alcance ou da vista. Em muitos casos demora-se mais tempo a localizar problemas do que a resolvê-los. A linha RIDGID® de câmaras de inspecção visual portáteis elimina o trabalho de tentativa e erro e reduz o tempo necessário para detectar e diagnosticar o inalcançável. Quer se trate de um permutador de calor rachado, uma linha hidráulica fundida, uma instalação difícil ou uma inspecção de peças de garantia de qualidade, a RIDGID disponibiliza uma câmara de inspecção visual que se adapta às suas necessidades.

Todas as câmaras de inspecção portáteis RIDGID estão equipadas com uma câmara e fonte de luz ligadas à extremidade de um cabo flexível de 3' (90 cm). Pode curvar-se e torcer-se este cabo nas áreas mais inacessíveis. A câmara envia imagens em directo para um visor LCD digital de alta visibilidade, permitindo inspecções visuais pormenorizadas em espaços difíceis de alcançar.

Quadro de Comparação	micro CA-25	CA-100 micro	micro CA-300
Tamanho do Ecrã	2.4"	3.5"	3.5"
Diâmetro da Câmara	0.7" (17 mm)	0.7" (17 mm)	0.7" (17 mm)
Iluminação	4 LED	4 LED	4 LED
Comprimento do cabo	3' (90 cm) – fixo	3' (90 cm) até 30' (9 m)	3' (90 cm) até 30' (9 m)
À prova de água	Câmara e Cabo	Câmara e Cabo	Câmara e Cabo
Fonte de Alimentação	4AA	4AA	Iões de Lítio de 3,7 V e adaptador CA de 5 V, 1,5 Amp
Carregador	Não	Não	Sim
Porta para cartão SD	Não	Não	Sim, SD de 4 GB incl.
Memória Interna	Não	Não	Sim, 235 MB
Imagem/Vídeo /Gravação Áudio	Não	Não	Sim
Porta USB	Não	Não	Sim
Saída de Vídeo	Sim	Sim	Sim
Zoom	Não	Não	Sim
Rotação da Imagem	Sim, 2 x 180°	Sim, 4 x 90°	Sim, 4 x 90°
Caixa	Protecção Rígida Plástica	Protecção Rígida Plástica	Protecção Rígida Plástica
Gancho, Íman e Espelho	Sim	Sim	Sim

Câmara de Inspecção CA-25 micro

A nova micro CA-25 RIDGID® é uma câmara de inspecção portátil compacta com uma cabeça do gerador de imagens de 17 mm fixa para trabalhos de inspecção básicos e de alcance curto.

A micro CA-25 inclui uma cabeça do dispositivo de captura de imagens em alumínio de 17 mm com 4 luzes LED ultra brilhantes, proporcionando qualidade de imagem superior ao seu ecrã LCD a cores de 2.4". Inclui também saída de vídeo para transferir imagens em directo para dispositivos externos e rotação de imagem digital de 180° para obter imagens verticais. A CA-25 micro inclui uma caixa plástica de proteção rígida, um gancho, um íman, um espelho e um cabo RCA.

Especificações

- Visor.....2.4" LCD a Cores (resolução 480 x 234).
- Cabeça da Câmara .....Construção em Alumínio, 17 mm de diâmetro.
- Iluminação .....4 LED Ajustáveis.
- Alcance do Cabo.....3' (90 cm) fixo.
- Rotação da Imagem.....2 x 180°.
- Saída de Vídeo .....3' (90 cm) Cabo RCA (incluído).
- À Prova de Água.....Câmara e Cabo para 3' (90 cm).
- Fonte de Alimentação .....4 Pilhas AA.
- Acessórios.....Espelho, Gancho e Íman.
- Peso .....1.5 lbs. (0,68 kg).

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
40043	Câmara de Inspecção CA-25 micro	1.5	0,68

Câmara de Inspecção CA-100 micro

NOVO

A nova Câmara de Inspecção CA-100 micro RIDGID®, a próxima evolução da Câmara de Inspecção SeeSnake® micro, permite-lhe fazer inspecções visuais mais pormenorizadas, mesmo em áreas difíceis de alcançar. O seu confortável desenho tipo pistola, os controlos com uma mão e o ecrã grande tornam fácil a visualização nos locais mais apertados. O CA-100 micro é fornecido padrão com uma cabeça de câmara em alumínio anodizado de 0.7" (17 mm) com quatro LED super brilhantes para visualização nas áreas mais escuras. Rotação fácil da imagem activa no sentido anti-horário para ver em qualquer situação. Com um acessório para câmara de 6 mm disponível, a Câmara de Inspecção CA-100 micro permite-lhe resolver e identificar problemas em mais locais. A Câmara de Inspecção CA-100 micro RIDGID fornece soluções sempre e onde necessitar.

Especificações

- Visor.....3.5" LCD a Cores (resolução 320 x 240).
- Cabeça da Câmara .....Construção em Alumínio, 17 mm de diâmetro.
- Iluminação .....4 LED Ajustáveis.
- Alcance do Cabo.....3' (90 cm) expansível até 30' (9 m) c/ extensões opcionais.
- Rotação da Imagem.....4 x 90°.
- Saída de Vídeo .....3' (90 cm) Cabo RCA (incluído).
- Câmara .....à Prova de Água e Cabo para 10' (3 m) quando montado correctamente.
- Fonte de Alimentação .....4 Pilhas AA.
- Acessórios .....Espelho, Gancho e Íman.
- Peso .....1.7 lbs. (0,76 kg).

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
36738	Câmara de Inspecção CA-100 micro	1.7	0,76
37103	Dispositivo de captura de imagens de substituição de 17 mm	0.7	0,3
37098	Dispositivo de captura de imagens de 6 mm com cabo de 1 m	0.24	0,1
37093	Dispositivo de captura de imagens de 6 mm com cabo de 4 m	0.9	0,4
31128	Extensão de Cabo Universal 3' (90 cm)	0.75	0,3
37113	Extensão de Cabo Universal 6' (180 cm)	1.5	0,68

Câmara de Inspecção CA-300 micro

NOVO

Agora disponível para a CA-300 micro e a CA-100 micro: cabeça do gerador de imagens flexível de 6 mm com cabo de 1 metro ou cabo de 4 metros (consulte a página 11.20).

A documentação é agora mais fácil com a nova Câmara de Inspecção CA-300 micro RIDGID®, a próxima evolução da microEXPLORER®. Grava facilmente imagens fixas e vídeos de problemas em áreas difíceis de alcançar e guarda-as na memória interna (235 mb) ou no cartão SD de 4 GB SD incluído. O desenho tipo pistola confortável, ecrã grande e cabeça da câmara em alumínio anodizado reforçado com quatro LED brilhantes tornam fácil detectar e diagnosticar o inalcançável. Obtenha a visualização perfeita com funções optimizadas, como a rotação da imagem e o zoom digital. Para além da bateria de lões de lítio de 3,7 V substituível, a CA-300 micro também pode ser alimentada com o adaptador CA incluído, que é ideal para poupar tempo em trabalhos de inspecção (canalização), ou quando simplesmente se fica sem bateria.

Especificações

- Visor de.....3.5" LCD a Cores (resolução 320 x 240).
- Cabeça da Câmara .....Construção em Alumínio, 17 mm de diâmetro.
- Iluminação .....4 LED Ajustáveis.
- Alcance do Cabo.....3' (90 cm) expansível até 30' (9 m) c/ extensões opcionais.
- Saída de Vídeo .....3' (90 cm) Cabo RCA (incluído).
- À Prova de Água.....Câmara e cabo para 10' (3 m) quando montado correctamente.
- Fonte de Alimentação..... 3,7 V Bateria de lões de lítio/Adaptador CA de 5 V.
- Imagem/Vídeo .....JPEG / AVI (resolução 640 x 480).
- Rotação da Imagem.....4 x 90˚.
- Zoom Digital: .....Sim.
- Memória Interna.....Sim, 235 mb.
- Cartão SD .....Até a 32 GB (cartão de 4 GB incluído).
- Gravador Áudio.....Sim, integrado.
  Altifalante.....Sim, integrado.
  Auscultadores.....Sim, incluídos.
- Acessórios .....Espelho, Gancho e Íman.
- Peso .....1.7 lbs. (0,76 kg).

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
40613	Câmara de Inspecção CA-300 micro	5.5	2,5
37103	Dispositivo de captura de imagens de substituição de 17 mm	0.7	0,3
37098	Dispositivo de captura de imagens de 6 mm com cabo de 1 m	0.24	0,1
37093	Dispositivo de captura de imagens de 6 mm com cabo de 4 m	0.9	0,4
31128	Extensão de Cabo Universal 3' (90 cm)	0.75	0,3
37113	Extensão de Cabo Universal 6' (180 cm)	1.5	0,68
37083	Bateria de iões de lítio 3.7 CA-300 micro	0.24	0,1
37088	Carregador 230 V CA-300 micro	0.24	0,1
37123	Gancho/íman/espelho CA-300 micro	0.24	0,1
40453	Adaptador de Alimentação CA-300 micro	0.24	0,1

Adaptador Digital SeeSnake®

A forma mais fácil e rápida de entrar no digital.

Com a Câmara de Inspecção® microEXPLORER ou a Câmara de Inspecção Digital micro CA-300 e o adaptador digital SeeSnake, adicionará imediatamente capacidades de gravação de imagem e vídeo digital e um ecrã secundário de reprodução ao seu monitor de inspecção de esgotos existente.

Características

- A gravação digital simplificada. Basta ligar o adaptador digital SeeSnake a uma Câmara de Inspecção Digital microEXPLORER ou micro CA-300 e o monitor SeeSnake e começar a gravar.
- Vasta compatibilidade. Use o adaptador com qualquer monitor SeeSnake com uma ficha para saída de vídeo.
- Utilização fácil e rápida. Apenas com a pressão de um botão poderá adquirir imagens fixas digitais e vídeo.

Especificações

Vídeo[1] .....AVI (320 x 240).
Imagens[1].....JPEG (1280 x 1024).
Áudio[2].....Sim.
Ligação .....RCA macho.
Comprimento.....6' (1,8 m).

1 Requer uma câmara microEXPLORER ou CA-300.

2 Requer Acessório Memo Áudio para câmara microEXPLORER.

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
34953	Adaptador Digital SeeSnake	0.6	0,27

Acessório Cabeça do Dispositivo de Captura de Imagens de 6 mm de diâmetro

- Praticamente um terço do tamanho da cabeça da câmara padrão.
- Permite inspecções pormenorizadas em espaços muito confinados.
- 4 luzes LED proporcionam imagens mais nítidas.
- Cabos totalmente flexíveis para uma navegação fácil.
- A construção em alumínio macio suporta aplicações exigentes.
- Compatível com: micro CA-100, micro CA-300, microEXPLORER e SeeSnake micro RIDGID®.

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
37098	Dispositivo de captura de imagens de 6 mm com cabo de 1 m	0.24	0,1
37093	Dispositivo de captura de imagens de 6 mm com cabo de 4 m	0.9	0,4

Acessório Opcional
Cabeça do gerador de imagens de 6 mm de diâmetro

Termómetro de infravermelhos portátil micro IR-100

NOVO

O Termómetro de Infravermelhos Portátil micro IR-100 RIDGID® proporciona leituras de temperatura da superfície simples, rápidas e precisas com um simples pressionar de um botão. Simplesmente aperte o gatilho e aponte para os lasers da Classe II duplos ultra-afiados à superfície que está a medir. O micro IR-100 proporciona uma medição imediata da temperatura num visor LCD fácil de ler e com retroiluminação. Para além de inúmeras outras utilizações, este instrumento reforçado e compacto permite ao comerciante profissional diagnosticar problemas de aquecimento e de ventilação, efectuar uma monitorização preventiva dos motores eléctricos e dos sistemas, resolver problemas com purgadores automáticos e verificar rapidamente fusíveis ou disjuntores relativamente a sobreaquecimento, tudo sem contacto.

- Os Lasers da Classe II Duplos Ultra Afiados iluminam facilmente a área da superfície a medir.
- O Cabo Estilo Pistola Ergonómico com sobremoldagem reforçada permite-lhe manter um punho sólido nos ambientes industriais com condições mais difíceis.
- A Relação de Distância até ao Local de 20:1 permite-lhe tirar medidas mais precisas a partir de distâncias longas.
- Os alarmes visuais e sonoros alertam-no rapidamente para temperaturas fora dos valores que definiu.
- Visor Retroiluminado Claro que pode ser activado em áreas com pouca iluminação.
- Montagem em Tripé com Capacidade para medições de temperatura repetíveis e precisas.

Especificações

- Intervalo de Temperatura .....-59 ºF a 1472 ºF (-50 ºC a 800 ºC).
- Precisão da Medição.....-58 °F ~68 °F (-50 °C ~20 °C);
  ±4.5 °F (2.5 °C);
  68 °F ~1472 °F (20 °C ~800 °C);
  ±1.0 % ou ±1.8 °F (1.0 °C).
- Tempo de Resposta .....<150 ms.
- Exibição da Temperatura.....Temperatura actual, temperatura máxima.
- Unidades de Medição .....Fahrenheit, Celsius.
- Fonte de Alimentação .....Bateria (1 x 9 V).

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Modelo N.º	Descrição	Peso		Padr. Pacote
			lb.	kg	
36153	micro IR-100	Termómetro de infravermelhos portátil	0.5	0,2	1

Diagnosticar a temperatura de peças de desgaste para manutenção preventiva da fábrica

Medir a eficiência da dissipação de calor para revelar e localizar perdas térmicas em sistemas de fluxo

Verificar o sobreaquecimento do fusível ou do disjuntor, o que poderia ser causado por circuitos sobrecarregados.

Detector de Gás Combustível micro CD-100

NOVO

O Detector de Gás Combustível micro CD-100 RIDGID® proporciona leituras simples e rápidas para identificar a presença de gases combustíveis. Está concebido para detectar Metano, Propano, Butano, Etanol, Amónia, Hidrogénio e muitos outros gases combustíveis. Com sensibilidade ajustável, é possível detectar em segundos mesmo pisos baixos de gases.

O Detector de Gás Combustível micro CD-100 RIDGID garante instalações de conduta de gás adequadas, verificações para necessidades de manutenção e reparação e assinala rapidamente fugas de gás combustível.

- A concepção ergonómica reforçada torna a utilização confortável, embora resistente.
- A Detecção TRI Modo™ dá ao operador a flexibilidade para ser alertado por um sinal visível, um alarme sonoro, ou uma vibração silenciosa que pode ajustar-se ao seu ambiente.
- As Definições de Sensibilidade Ajustável proporcionam uma localização de fugas precisa, com o toque de um botão.
- A Sonda Flexível de 16" (40 cm) permite a localização e a detecção de fugas em espaços difíceis de alcançar e confinados.
- O Sensor Substituível no Local representa mais rendimento e menos tempo de espera para reparações.

Especificações

- Intervalo de Detecção .....0 até 6400 ppm (Metano).
- Sensibilidade do Alarme .....40 ppm (Metano).
- Calibração.....Automática.
- Alarmes .....Visual, Sonoro, Vibração Silenciosa.
- Fonte de Alimentação .....Pilhas (4 x AA).

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Modelo N.º	Descrição	Peso		Padr. Pacote
			lb.	kg	
36163	micro CD-100	Detector de Gás Combustível	1.0	0,45	1
31948	CD-100 RS	Sensor de Substituição	–	–	1

Gases Detectados	Misturas comuns que incluiriam ou emitiriam mais do que um destes gases
Metano	Gás Natural* Diluentes Solventes industriais Líquidos de limpeza a seco Gasolina *O Gás Natural consiste normalmente numa elevada percentagem de metano e menores percentagens de propano e outros gases.
Hidrogénio	
Monóxido de carbono	
Propano	
Etileno	
Etano	
Hexano	
Isobutano	
Benzeno	
Isobutano	
Etanol	
Acetaldeído	
Tolueno	
P-xileno	
Amoníaco	
Sulfeto de hidrogénio	

Instalação pública e trabalhadores de serviço considerarão esta ferramenta inestimável.

Ferramenta perfeita para empreiteiros em aplicações de canalização e HVAC

Use o micro CD-100 para detectar gases em aplicações de manutenção de fábrica e edifícios

Medidor de Distância Laser LM-100 micro

NOVO

O Medidor de Distância Laser LM-100 micro RIDGID® proporciona leituras de distância simples, rápidas e precisas com um simples pressionar de um botão. Basta pressionar o botão de medição para ligar os lasers de Classe II ultra-afiados, apontar o dispositivo para o ponto a medir e pressionar o botão de medição. A leitura da distância aparecerá no visor LCD fácil de ler. Este instrumento reforçado, compacto e portátil permite aos profissionais determinarem rapidamente distâncias de percurso para lance, distâncias de percurso de tubagens descendentes, medir pontos problemáticos na linha e determinar rapidamente o espaçamento para conformidade com código.

- Os Lasers de Classe II Ultra Afiados destacam nitidamente o ponto a medir.
- O Alcance de Distância Excepcional permite medições precisas até 164 pés (50 m).
- As Unidades Ajustáveis permitem-lhe ler rapidamente em pés, polegadas ou metros imediatamente.
- Visor Retroiluminado Claro para utilização em áreas com pouca iluminação.
- Cálculos Rápidos e Precisos no local.
- Exibe até as três últimas medições, guarda as últimas 20 medições.
- A Sobremoldagem Reforçada permite-lhe manter um punho sólido nos ambientes industriais com condições difíceis.

Especificações

- Precisão da Medição.....±1/16 polegadas, (1,5 mm).
- Intervalo.....164 pés (50 m).
- Unidades de Medição .....Polegadas, pés, metros.
- Cálculos da Medição.....Cálculos da medição de Área, Volume e Indirecta.
- Fonte de Alimentação .....Pilhas (2 x AAA).
- Classificação IP.....IP 54.

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Modelo N.º	Descrição	Peso		Padr. Pacote
			lb.	kg	
36158	LM-100 micro	Medidor de Distância Laser	0.5	0,2	1

Equipamento de Localização

Receptores RIDGID® – Os receptores de localização RIDGID incluem um visor de mapeamento visual fácil de utilizar que lhe permite localizar linhas públicas e sondas/sinais luminosos com confiança. Utilize com uma câmara SeeSnake equipada com um transmissor de sonda para localizar a câmara durante uma inspecção, ou utilize com um transmissor de sonda para localizar canalizações enterradas. Estes localizadores também podem localizar sondas flutuantes e transmissores remotos ligados a uma alavanca de compressão ou a cabos de drenagem.

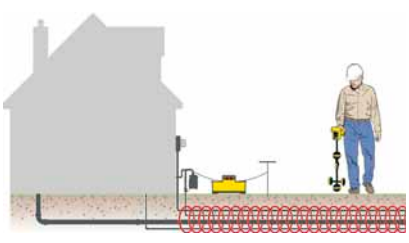
	SR-60 SeekTech® *30123*	**SeekTech SR-20** *21943*	**NaviTrack Scout®** *19243*
NÚMERO DE PÁGINA	11.27	11.26	11.30
Visor de Mapeamento Omnidireccional	Sim	Sim	Sim
Frequências Definidas pelo Utilizador	Sim até 93 kHz	Sim até 35 kHz	Não
Número de Frequência de Traçado de Linhas Activas	Todas até 93 kHz	Todas até 35 kHz	3
Frequências da Sonda	Todas até 93 kHz	Todas até 35 kHz	4
Procura Passiva	Omni-Seek (procura todas as bandas passivas de uma só vez)	Omni-Seek (procura todas as bandas passivas de uma só vez)	50/60 Hz
Profundidade	Contínua	Contínua	Botão de Pressão
Peso c/pilhas	5.1 lb. (2,3 kg)	3.5 lb. (1,6 kg)	3 lb. (1,4 kg)

Transmissores RIDGID® – Localizam com precisão canalizações enterradas aplicando um sinal com um Transmissor de Linha RIDGID. Todos os transmissores têm opção de frequência múltipla e conseguem aplicar um sinal por ligação directa e indução. Os potentes transmissores de 5 W e 10 W aplicam um sinal forte, tornando as localizações mais fáceis.

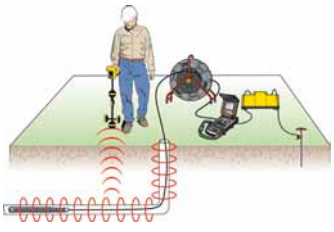
	SeekTech ST-33Q *26563*	**ST-510 SeekTech** *21953*	**ST-305 SeekTech** *21948*
NÚMERO DE PÁGINA	11.28	11.29	11.29
Potência de Saída Máxima	+5 W**	10 W	5 W
Visor Digital	Sim	Sim	Não
Frequências de Traçado de Linha	Todas até 93 kHz	5*	4
Frequências Indutivas	2	5*	3
Transmissão Simultânea de 2 Frequências de Linha	Não	Não	Sim
Peso c/pilhas	11.1 lb. (5,0 kg)	9 lb. (4,1 kg)	2.5 lb. (1,2 kg)

** O Transmissor ST-510 também pode ser definido para frequências utilizadas por outros fabricantes de equipamento.*
*** Quando se liga ao ST-33Q uma fonte de alimentação externa, ou se ligam baterias recarregáveis, podem gerar-se até 10 Watts de potência de saída nominal no modo de ligação directa.*

Localizar Sondas/Sinais Luminosos



Ligação Directa a Linhas Públicas



Localizar Tubo Plástico com Traçado de Linha Integral

Induz um sinal para localizar equipamentos de utilidade pública

Localizadores de Linhas Públicas SeekTech®

O visor grande nos receptores SeekTech dão-lhe as informações de que necessita quando precisa de localizar rapidamente, com precisão e confiança.

Desempenho

O visor de mapeamento confirma um bom sinal de localização e identifica distorção em áreas congestionadas utilizando:

- Linha Alvo – Orienta o operador até à linha e mostra alterações na direcção.
- Setas de Orientação Esquerda-Direita – Orientam o operador na direcção da linha pública alvo.
- Sinal de Proximidade e Intensidade do Sinal – Ajuda o operador a centrar o localizador perto do alvo para conseguir localizações mais confiáveis.

Outras Características

- Profundidade Contínua – Aumenta a produtividade mostrando alterações na profundidade em tempo real.
- Omni-Seek® – Aumenta a precisão e a eficiência na procura em modo passivo. Procura continuamente potência passiva e bandas de rádio para localizar e evitar linhas metálicas desconhecidas.
- Frequências definidas pelo utilizador – Os receptores SeekTech RIDGID podem ser configurados com até 30 frequências definidas pelo utilizador.
  - O localizador SR-60 SeekTech pode ser definido para qualquer frequência entre 10 Hz e 93.000 Hz, tornando-o um receptor universal.
  - O localizador SR-20 SeekTech pode ser definido para qualquer frequência entre 10 Hz e 35.000 Hz.

Comparação de Características

	Localizador SR-20	Localizador SR-60	Convencional
Visor de Mapeamento Omnidireccional	Sim	Sim	Não
Frequências Definidas pelo Utilizador (Frequências da Concorrência)	Sim - Até 35 kHz	Sim - Até 93 kHz	Limitada ou Não
Omni-Seek® (Localização de Linha Simultânea Múltipla)	Sim - Todas as Bandas Passivas de Uma Só Vez	Sim - Todas as Bandas Passivas de Uma Só Vez	Não
Profundidade	Contínua	Contínua	Botão de Pressão ou Triangulação
Medição da Corrente	Contínua	Contínua	Botão de Pressão e Média
Indicação de Distorção Ligada Um Ecrã	Sim	Sim	Não
Simultrace™ (Sonda Simultânea e Traçado de Linha)	Não	Sim	Não
Orientação Estéreo (Utilizando Auscultadores)	Não	Sim	Não

Localizador SeekTech® SR-20

Para um receptor leve mas reforçado que fornece todas as informações necessárias para localizações mais rápidas e precisas.

Fácil de Utilizar

- A linha alvo e as setas de orientação identificam rapidamente a distorção.
- O sinal de proximidade e a intensidade do sinal ajudam no trabalho em localizações difíceis.
- Consegue localizar qualquer frequência desde 10 Hz até 35.000 Hz.

Especificações do Localizador SR-20

Frequências de Traçado de Linha Activas*....128 Hz, 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz.
Localização de Potência Passiva.....Banda Larga de 50 Hz, 60 Hz, <4 kHz.
Localização de Potência Passiva.....4 kHz - 15 kHz, 15 kHz - 36 kHz.
Frequências de Sonda.....16 Hz, 512 Hz, 640 Hz, 850 Hz, 8 kHz, 16 kHz, 33 kHz.
Fonte de Alimentação.....4 Pilhas C-Cell.
Vida Útil da Pilha.....Aproximadamente 16 Horas.
Peso.....3.5 lbs. (1,6 kg).
De acordo com os requisitos da FCC Classe A e a EN 55022 Classe A.

** Podem definir-se 30 frequências definidas pelo utilizador desde 10 Hz até 35.000 Hz.*

Equipamento Standard

- Caixa de transporte de plástico rígida
- Marcadores de superfície e clipe.
- DVD de formação.
- Manual do operador.
- 4 Pilhas C-Cell (alcalinas).

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
21943	Localizador de Linha SR-20 SeekTech	3.5	1,6
22173	Caixa SR-20	5	2,2

Localizador SR-60 SeekTech®

Para o receptor mais rápido, fácil e versátil disponível.

Versatilidade

- Consegue localizar qualquer frequência desde 10 Hz até 93.000 Hz.
- Consegue localizar simultaneamente linhas energizadas e sondas (sinais luminosos activos).
- Tem toda a facilidade de localização e precisão do localizador SR-20, mas com TODAS as frequências localizáveis.

Escolha o localizador SR-60 para localizações rápidas confiáveis, mesmo em condições de localização difíceis (condutores fracos, condições de solo fraco, ligação à terra fraca, etc.).

Especificações do Localizador SR-60

Frequências de Traçado de Linha Activas**.....128 Hz, 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz.
51 kHz, 93 kHz.
Localização de Potência Passiva.....Banda Larga de 50 Hz, 60 Hz, <4 kHz.
Localização de Potência Passiva.....4 kHz - 15 kHz, 15 kHz - 36 kHz.
Frequências de Sonda**.....16 Hz, 512 Hz, 640 Hz, 850 Hz,
8 kHZ, 16 kHZ, 33 kHZ.
Fonte de Alimentação.....4 Pilhas C-Cell.
Vida Útil da Bateria.....Aproximadamente 16 Horas.
Peso.....5.1 lbs. (2,3 kg).
De acordo com os requisitos da FCC Classe A e a EN 55022 Classe A.

*** Podem definir-se 30 frequências definidas pelo utilizador desde 10 Hz até 93.000 Hz.*

Equipamento Standard

- Caixa de transporte de plástico rígida
- Marcadores de superfície e clipe.
- DVD de formação.
- Manual do operador.
- 4 Pilhas C-Cell (alcalinas).

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
30123	Localizador de Linha SR-60 SeekTech	5.1	2,3
29798	Caixa SR-60	5	2,2

Transmissores para Linhas Públicas SeekTech®

A RIDGID® oferece uma gama de transmissores para localizar tubos e cabos metálicos subterrâneos.

Todos os transmissores RIDGID geram um sinal no cabo enterrado de uma das três maneiras seguintes:

- Ligação directa usando cabos de ligação.
- Indução com o grampo do sinal indutivo opcional.
- Indução a partir do transmissor.

Comparação de Características

	ST-33Q	ST-510	ST-305
Frequências de Ligação Directa	Todas	5	4
Frequências Indutivas	2	3	3
Frequências da Concorrência	Frequências Definidas pelo Utilizador	Definição de Fábrica	Não
Transmissão Simultânea de 2 Frequências de Linha	Não	Não	Sim
Correspondência de Impedância Automática	Sim	Sim	Sim
Visor de Nível de Saída Digital	Sim	Sim	Não
Potência de Saída Máxima	+5 W*	10 W	5 W
Definição de Potência Variável	Baixa, Média, Alta	Totalmente Ajustável	Baixa, Média, Alta
Fonte de Alimentação	6 pilhas alcalinas D-cell	8 pilhas alcalinas D-cell	6 pilhas alcalinas C-cell
Verificação da Bateria	Contínua	Contínua	No Arranque
Peso (sem pilhas)	11.1 lb. / 5,0 kg	9 lb. / 4,1 kg	2.5 lb. / 1,9 kg
Requisito FCC e EN 55022	Classe A	Classe B	Classe A

**Quando se liga ao ST-33Q uma fonte de alimentação externa, ou se ligam baterias recarregáveis, podem gerar-se até 10 Watts de potência de saída nominal no modo de ligação directa.*

Transmissor de Linha SeekTech ST-33Q

- O transmissor ideal para induzir corrente numa linha alvo.
- Aumenta ainda mais a eficiência e a localização induzindo oito vezes mais corrente numa linha alvo.
- O transmissor mais versátil disponível com qualquer frequência de corrente directa entre 10 Hz e 93 kHz.
- O retorno áudio confirma um circuito bom antes de iniciar uma localização.

Frequências:

- Ligação Directa (definida de fábrica): 128 Hz, 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz, 93 kHz.
- Ligação Directa (definida pelo utilizador): 10 Hz – 93 kHz.
- Indução: 8 kHz, 33 kHz.

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
26563	Transmissor SeekTech ST-33Q (5 Watts)	11.1	5,0

Transmissor de Linha ST-510 SeekTech®

- Dez Watts de saída de potência totalmente variável.
- O visor LCD fornece retorno visual instantâneo na resistência da linha e no fluxo de corrente.
- Dois fios condutores de 25' (7,62 m) com clipes reforçados.
- Compatível com equipamento da concorrência.
- O retorno áudio confirma um circuito bom antes de iniciar uma localização.

Frequências:

- Ligação Directa: 128 Hz, 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz e 93 kHz.
- Indução: 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz, 93 kHz.
- Frequências da Concorrência: disponível na ligação directa e na indução.

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
21953	Transmissor ST-510 SeekTech (10 Watts)	9	4,1

Transmissor de Linha ST-305 SeekTech

- Transmissor leve e compacto que atinge até 5 Watts de potência.
- Pode transmitir duas frequências simultaneamente.
- O retorno áudio confirma um circuito bom antes de iniciar uma localização.

Frequências:

- Ligação Directa: 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz, 93 kHz.
- Indução: 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz, 93 kHz.

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
21948	Transmissor ST-305 SeekTech (5 Watts)	2.5	1,9

Grampo de Sinal Indutor SeekTech

- Permite aos utilizadores aplicar um sinal num cabo ou tubo quando não é possível fazer a ligação directa.
- Compatível com todos os transmissores RIDGID®.

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
20973	Grampo de Sinal Indutor SeekTech 4" (100 mm)	2	0,9

Localizador NaviTrack Scout®

O localizador NaviTrack está concebido para resolver as localizações do transmissor remoto mais exigentes (sonda) utilizando tecnologia de localização multidireccional.

Localizações mais Fáceis

A tecnologia de antena multidireccional do NaviTrack Scout vê o sinal completo em todos os momentos. Basta maximizar a intensidade do sinal e terá encontrado o alvo. Sem picos falsos ou nulos para complicar a localização.

Precisão

Este localizador verifica a posição de localização utilizando um visor de mapeamento micro para marcar pólos distintivos à frente e atrás do alvo, garantindo uma localização precisa.

Profundidade Automática

A profundidade é calculada automaticamente e exibida quando se encontra sobre o alvo.

Especificações

- Peso.....3 lbs. (1,4 kg).
- Fonte de Alimentação .....4 pilhas C-Cell.
- Vida Útil da Pilha.....Aproximadamente 24 horas.

Frequências Padrão

- Sonda.....16 Hz, 512 Hz, 640 Hz e 33 kHz.
- Localização de Linha .....512 Hz, 8 kHz e 33 kHz.
- Traçado de Linha CA Passiva ...60 Hz, 50 Hz.

Equipamento Standard

- Caixa de Transporte de Plástico Rígida.
- Marcadores de Superfície e Clipe.
- DVD de formação.
- Manual do Operador.
- 4 pilhas alcalinas C-Cell.

O NaviTrack Scout é ideal para os utilizadores localizarem câmaras SeeSnake e outras sondas que ocasionalmente necessitem de localizar linhas energizadas.

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
19243	Localizador NaviTrack Scout	3	1,4
20248	Mala de Transporte Scout	6.25	2,8
12543	Lascas Marcadoras e Clipe	–	–

De acordo com os requisitos da FCC Classe B e a EN 55022 Classe B.

Transmissores NaviTrack®

Transmissor remoto

- Pode ser ligado a um cabo de limpeza de tubagens ou a uma mangueira de jacto de água para localizar o transmissor remoto numa linha.
- O LED intermitente indica que a sonda está a transmitir.
- De acordo com os requisitos da FCC Classe B e a EN 55022 Classe B.

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
16728	Transmissor Remoto, 512 – AAA	0.4	0,18
19263	Adaptador para Cabos de Máquina de Tambor ⅝" e ¾" (16 mm e 20 mm)	–	–
19268	Adaptador para Cabos de Máquina de Tambor ⅞" (22 mm) Seg. e ½" (12 mm)	–	–
19273	Adaptador para Cabos de Máquina de Tambor ⅝" (16 mm) Seg. e ⅜" (10 mm)	–	–
19258	Adaptador para Cabo Seccional de 1¼" (32 mm)	–	–

Transmissor flutuante

- Ideal para localização de fossas sépticas.
- Sinal de 512 Hz.
- O LED intermitente indica que a sonda está a transmitir.
- Degradável.
- Accionado por bateria.
- De acordo com os requisitos da FCC Classe B e a EN 55022 Classe B.

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
19793	Sondas Flutuantes (2), Mais Bateria Extra	0.4	0,18

Transmissor FleXmitter SeeSnake®

- Com um FleXmitter 512 Hz SeeSnake pode localizar uma câmara numa linha (agora padrão com todos os carretéis SeeSnake: Mini-SeeSnake, SeeSnake Standard e Nivelamento Automático SeeSnake).
- Se a sua câmara SeeSnake não estiver equipada com um transmissor, pode actualizar a sua câmara com um transmissor FleXmitter.
- De acordo com os requisitos da FCC Classe A e a EN 55022 Classe B.

Informações para encomendas

N.º Catálogo	Descrição	Peso	
		lb.	kg
15323	Transmissor FleXmitter SeeSnake em linha	0.62	0,28
15828	FleXmitter Mini-SeeSnake	1	0,045